

NORM AVSEENDE

PROJEKTERING OCH INSTALLATION AV INBROTTS- OCH ÖVERFALLS- ALARMANLÄGGNING

NOVEMBER 2021

SSF Stöldskyddsföreningen är en ideell förening. Föreningen har till ändamål att främja trygghet och säkerhet för person och egendom genom förebyggande arbete mot brott samt att verka som opinionsbildare och informationsspridare i det brottsförebyggande arbetet. (Utdrag ur SSFs stadgar § 1 och § 2. fastställda 2011-05-13)

SSF Stöldskyddsföreningen ger ut regelverk och normer avseende olika skyddsanordningar inom säkerhetsområdet.

Sedan 2001 är SSF Stöldskyddsföreningen utgivare av regler och normer på uppdrag av Svensk Försäkring (tidigare Försäkringsförbundet).

SSF regelverk och normer tas fram i arbetsgrupper bestående av intressenter från försäkringsbolag, myndigheter, organisationer m.fl.

Beslut om ändringar, revidering eller indragning ska beslutas av arbetsgrupp.

SSF Stöldskyddsföreningens regelverk anger egenskaper som anses vara av betydelse för funktion och tillförlitlighet. Avsikten med regelverken är att lägga fast kvalitets- och säkerhetsnivåer som kan tillämpas generellt vid såväl specificering av krav som i samband med upphandling av inbrottsskyddande tjänster, produkter eller konstruktioner.

Utöver de krav som är angivna i normerna och reglerna förutsätts att lagar och myndighetsföreskrifter följs.

SSF Stöldskyddsföreningen (SSF) utarbetar och fastställer normer för provning och klassificering inom de områden som anses gagna föreningens ändamål.

Aktuell förteckning av SSFs normer återfinns på SSFs hemsida med adressen www.stoldskyddsforeningen.se

Copyright © 2021 SSF Stöldskyddsföreningen

Innehåll

ORIENTERING	5
1 OMFATTNING	6
2 REFERENSER	7
3 DEFINITIONER	8
4 KRAV	12
4.1 ALLMÄNT	12
4.2 UNDERENTREPRENÖR	12
5 PROJEKTERING OCH INSTALLATION	13
5.1 GENERELLT	13
5.2 LARMKLASSER	13
5.3 LARMKLASS 1	14
5.4 LARMKLASS 2	14
5.5 LARMKLASS 3	14
5.6 LARMKLASS 4	14
5.7 DELSYSTEM	15
5.8 ÖVERFALLS- OCH BRÅKLARMSANLÄGGNINGAR	16
5.9 INTEGRERADE ANLÄGGNINGAR	16
5.10 SEKTIONER	17
5.11 LARMFÖRMEDLING OCH LARMÖVERFÖRING	18
5.12 INDIKERINGAR	18
5.13 MATERIEL	18
5.14 PLACERING AV CENTRALUTRUSTNING, LARMSÄNDARE OCH STRÖMFÖRSÖRJNING	18
5.15 DETEKTORER	19
5.16 STRÖMFÖRSÖRJNINGSUTRUSTNING, ALLMÄNT	19
5.17 STRÖMFÖRSÖRJNINGSUTRUSTNING I LARMKLASS 1 OCH 2	19
5.18 STRÖMFÖRSÖRJNINGSUTRUSTNING I LARMKLASS 3 OCH 4	20
5.19 LARMÖVERFÖRINGSUTRUSTNING I LARMKLASS 1 - 4	20
5.20 LARMDON	20
5.21 ÖVRIG MATERIEL	20
5.22 MANÖVRERING	21
5.23 TILLTRÄDESVÄG OCH FÖRBIKOPPLING	22
5.24 TILL- OCH FRÅNKOPPLING, ALLMÄNT	22
5.25 TILL- OCH FRÅNKOPPLING I LARMKLASS 1	22
5.26 TILL- OCH FRÅNKOPPLING I LARMKLASS 2	23
5.27 TILL- OCH FRÅNKOPPLING I LARMKLASS 3 OCH 4	23
5.28 LEDNINGSNÄT	23
5.29 FJÄRRANSLUTNING – ALLMÄNNA KRAV	24
5.30 ANVÄNDARENS FJÄRRSTYRNING	24
5.31 LARMINNEHAVARENS ÅTAGANDEN ÖVERFALLSLARMANLÄGGNING	25
6 INJUSTERING OCH PROVNING	25
7 UTBILDNING	26

8	DOKUMENTATION	26
8.1	GENERELLT	26
8.2	ANLÄGGARINTYG INBROTTSLARMANLÄGGNING	26
8.3	ANLÄGGNINGSUNIKA KODER	27
8.4	RITNINGAR OCH REGISTRERING	27
8.5	INSTALLATIONSRTITNINGAR OCH RELATIONSRTITNINGAR	27
8.6	ORIENTERINGSRTITNINGAR	27
8.7	BERÄKNINGAR.....	28
8.8	HANDHAVANDEINSTRUKTION (SKÖTSEL- OCH UNDERHÅLLSINSTRUKTION)	28
8.9	KONTROLLJOURNAL	28
8.10	INFORMATION OM INBROTTSLARMANLÄGGNINGEN	29
8.11	KONTROLLINTERVALLER	29
8.12	MÄRKNING	30
	BILAGA A: (NORMATIV) ÖVERSIKT INSTALLATIONSKRAV	33
	BILAGA B: (INFORMATIV) EXEMPEL PÅ AVTALSVILLKOR.....	34
	BILAGA C: (INFORMATIV) EXEMPEL PÅ AVTALSVILLKOR.....	36
	BILAGA D: (INFORMATIV) EXEMPEL PÅ INNEHÅLL I AVTALSFÖRSLAG.....	37
	BILAGA E - INSTALLATIONSEXEMPEL – EJ PROJEKTERINGSUNDERLAG!	38
	BILAGA F: (INFORMATIV) EXEMPEL PÅ DOKUMENTATION AV ÖVERLÄMNANDE AV INBROTTSLARMANLÄGGNING	45
	BILAGA G: (INFORMATIV) PROVDRIFTPERIOD	47
	BILAGA H: (INFORMATIV) ANLÄGGARINTYG – IFYLLNADSEXEMPEL	48
	BILAGA J: (INFORMATIV) BIBLIOGRAFI	54

Orientering

Denna norm är framtagen av representanter från Säkerhetsbranschen, Svensk Försäkring, tillverkare, projektörer, certifieringsorgan och SSF Stöldskyddsföreningen.

En inbrottslarmanläggnings uppgift är att så tidigt som möjligt ge larm vid inbrott i den lokal som är skyddad eller vid försök till tillgrepp av punktövervakad egendom.

Projektering och installation av en inbrotts-, överfallslarmanläggning kräver förutom sakkunskap på larmområdet även kännedom om de tillvägagångssätt som kan förekomma vid inbrott samt skyddsmetodik.

Dessa regler specificerar kraven på inbrotts-, överfallslarmanläggningar som kan finnas i försäkringsvillkor eller i andra sammanhang.

Regelverket är uppdelat i fyra delar:

SSF 130	Svenska Stöldskyddsföreningens regler för Projektering och installation av inbrotts- och överfallslarmanläggning
SSF 1014	Svenska Stöldskyddsföreningens norm för Materiel till inbrottslarmanläggning
SSF 1015	Svenska Stöldskyddsföreningens norm för Anläggarfirma för inbrottslarmanläggning
SSF 1016	Svenska Stöldskyddsföreningens norm för Behörig ingenjör inbrottslarm

Utöver de krav som är angivna i normerna och reglerna förutsätts att lagar och myndighetsföreskrifter följs.

Ändringar från föregående utgåva, SSF 130 Utgåva 8 (2012-09-14):

- Nya referenser
- Redaktionella ändringar
- Nya definitioner tillkommit
- Förtydliganden i Larmklasser
- Avsnitt om överfalls- och bråklarm tillkommit
- Nya exempelritningar
- Exempel Anlägggarintyg tillkommit
- Nya Pollningstider
- mm

Denna norm SSF 130 utgåva 9, gäller från 2021-11-30 och ersätter SSF 130 utgåva 8 som dras in 22-05-30.

1 Omfattning

Dessa regler gäller för centralanslutna inbrotts-, överfallslarmanläggningar för användning i bostäder, affärer, lager, industrier etc.

Överfallslarmanläggning indelas i två kategorier, Överfallslarm och Bråklarm.

Generellt gäller att ett Överfallslarm tillkallar väktare och/eller polis och att ett Bråklarm tillkallar hjälp från egen personal eller väktare.

Reglerna omfattar krav på anläggningarnas projektering, installation, injustering, provning, anläggningsinnehavare, anläggningsskötare, provdrift och dokumentation.

Reglerna klassificerar larmanläggningarna i fyra larmklasser beroende på skyddsbehovet för den egendom som ska larmövervakas.

Larmklass 1 är lägsta larmklass och larmklass 4 är högsta larmklass.

Beskrivning av anläggningsinnehavarens skyldigheter och anläggningskontroll i form av allmänna råd ingår som informativa bilagor.

Bilagorna kan t ex tjäna som underlag för försäkringsbolagens villkor eller annan kravställares avtal.

2 Referenser

Dessa regler innehåller daterade eller odaterade hänvisningar till regler i andra publikationer. Dessa normativa hänvisningar återfinns i den löpande texten. Publikationerna anges nedan. Beträffande daterade hänvisningar till publikationer som senare har ändrats eller fått tillägg, gäller dessa ändringar eller tillägg endast då de har införts i dessa regler. Vid odaterade hänvisningar gäller den senaste utgåvan av publikationen.

- SSF 1014 *Svenska Stöldskyddsföreningens norm för Materiel inbrottslarmanläggning*
- SSF 1015 *Svenska Stöldskyddsföreningens norm för Anläggarfirma inbrottslarmanläggning*
- SSF 114 *Regler för övervakad larmöverföringssystem - Inbrottslarm*
- SSF 136 *Svenska Stöldskyddsföreningens regler för Larmcentraler*
- SSF 1058 *Anläggarintyg för inbrottslarmanläggning*
- SSF 3522 *Byggnadsbeslag – Lås för fast montering – Klassindelning*
- SSF 3523 *Digital Låsenhet – Klassning, krav och provning*
- SS 455 12 01 *Dokumentation av teletekniska anläggningar*
- SS 424 14 38 *Kabelförläggning i byggnader*
- SS-EN 50131-1 *Larmsystem – Inbrotts- och överfallslarm – Del 1: Systemfordringar*
- SS-EN 50131-6 *Larmsystem – Inbrottslarmsystem – Del 6: Strömförsörjning*
- SFS 1983:1097 *Lag (1983:1097) med vissa bestämmelser om larmanläggningar med mera*